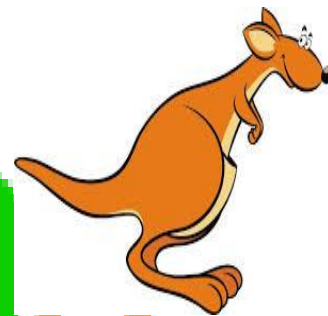


Matematyka z kangurem



Lubisz matematykę i chciałbyś pokazać innym jak świetnie sobie radzisz rozwiązując zadania i tworząc projekty we współpracy z innymi uczniami? Zapraszam Cię na zajęcia matematyczne, na których będziemy przygotowywać się do różnych konkursów matematycznych, ale także stworzymy własne prace o matematyce, które będziemy mogli zaprezentować innym uczniom i podzielić się z nimi naszą pasją!

Uczniowie na zajęciach rozwijają swoje zdolności i zainteresowania, rozwijają umiejętności samokształcenia, uczą się samodzielnego działania i rozwijają własną inwencję twórczą. Będą przygotowani do radzenia sobie z trudnościami, z jakimi mogą się spotkać podczas konkursów, egzaminów i w życiu codziennym. Osiągną pozytywną motywację do podejmowania coraz to większych wyzwań.

Nauczyciel pełni rolę inspirującą i motywującą do pracy. Umożliwi to dzieciom różnorodne spojrzenie na problem, wyrażanie własnych sądów, pomysłów i sposobów rozwiązywania zadań złożonych. Uczniowie nauczą się doceniać pracę innych, jak również bronić własnego zdania. Praca z niewielką ilością osób posiada wiele zalet. Sprzyja otwartości i jest dla uczniów bodźcem do ciągłego rozwoju własnej osobowości.

Ogólne cele edukacyjne:

- Rozwijanie pamięci oraz umiejętności myślenia abstrakcyjnego i logicznego rozumowania.
- Rozwijanie umiejętności czytania tekstu ze zrozumieniem. Przygotowanie do korzystania z tekstów dotyczących różnych dziedzin wiedzy oraz tekstów użytkowych.
- Uważne analizowanie treści zadania oraz poszukiwanie różnych, nietypowych rozwiązań.
- Rozwijanie zdolności i zainteresowań matematycznych.
- Uczenie dostrzegania prawidłowości matematycznych w otaczającym świecie.
- Kształtowanie umiejętności stosowania schematów, symboli literowych i rysunków przy rozwiązywaniu zadań i problemów w sytuacjach codziennych.
- Wyrabianie nawyków sprawdzania otrzymanych odpowiedzi i korygowania błędów.

Karolina Iwaniukowicz

Karolina Iwaniukowicz